

ชื่องานวิจัย การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องหลักธรรมในรายวิชาพระพุทธศาสนา โดยใช้สื่อวีดิทัศน์การ์ตูนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3

ชื่อผู้ทำการวิจัย นางทิพย์วรรณ นามสุข

สังกัด โรงเรียนแก้งคร้อวิทยา อำเภอแก้งคร้อ จังหวัดชัยภูมิ

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาชัยภูมิ เขต 2

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ

ปีที่จัดทำ พ.ศ. 2551

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพของสื่อวีดิทัศน์การ์ตูนเรื่องหลักธรรมในรายวิชาพระพุทธศาสนา ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 และเพื่อศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องหลักธรรมในรายวิชาพระพุทธศาสนาของนักเรียนที่เรียนโดยใช้สื่อวีดิทัศน์การ์ตูน

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยเป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่กำลังเรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2551 โรงเรียนแก้งคร้อวิทยา สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาชัยภูมิ เขต 2 จำนวน 45 คน ได้มาโดยการสุ่มอย่างง่าย ( Simple Random Sampling ) รูปแบบการวิจัยเป็นการวิจัยเชิงทดลองแบบกลุ่มเดียว ( One Group Pretest – Posttest Design )

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่สื่อวีดิทัศน์การ์ตูนเรื่องหลักธรรมในรายวิชาพระพุทธศาสนา จำนวน 5 ชุด แผนการสอนที่ใช้ร่วมกับสื่อวีดิทัศน์การ์ตูนรายวิชาพระพุทธศาสนา จำนวน 5 แผน เวลาที่ใช้สอน 15 ชั่วโมง และแบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้เรื่องหลักธรรมในรายวิชาพระพุทธศาสนา จำนวน 50 ข้อ

สถิติที่ใช้ คือ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และ t-test (Dependent Samples)

#### ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. สื่อวีดิทัศน์การ์ตูนเรื่องหลักธรรมในรายวิชาพระพุทธศาสนาที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นมีประสิทธิภาพสูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานที่ตั้งไว้ 80/80 คือได้ค่าประสิทธิภาพเท่ากับ 81.40/81.82
2. ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนหลังจากที่เรียนโดยใช้สื่อวีดิทัศน์การ์ตูนเรื่องหลักธรรมในรายวิชาพระพุทธศาสนาสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05